Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

UPS BC Personal Standby de 300VA de Torre de 120V

NÚMERO DE MODELO: **BCPERS300**

Destacado

- UPS Standby de 120V, 300VA en torre
- Mantiene la salida de CA durante fallas del suministro eléctrico
- Clavija de entrada NEMA 5-15P y 3 tomacorrientes NEMA 5-15R

El Paquete Incluye

- BCPERS300 Sistema UPS
- Manual de instrucciones

General

UPS BCPERS300 Standby de Tripp Lite; ofrece supresión de sobretensión de CA respaldo por batería de larga duración para PCs de escritorio, estaciones de trabajo de red y una amplia variedad de dispositivos de consumo y electrónicos. Los circuitos del Sistema de Respaldo ininterrumpible / UPS conmutan al modo de respaldo por batería en milisegundos para mantener funcionando sin interrupción o pérdida de información al equipo conectado durante fallas del suministro eléctrico, caídas de voltaje y sobrevoltajes. La supresión de sobretensión para CA evita que el equipo conectado se dañe.

Características

- UPS BCPERS300 Standby, en torre pequeña de 120V ofrece protección de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje, sobrevoltajes y sobretensiones transientes
- Capacidad de salida del UPS de 300VA / 180 Watts
- La operación del Sistema de Respaldo ininterrumpible / UPS mantiene la salida de CA derivada de la batería durante apagones, caídas de voltaje o sobrevoltajes para evitar pérdida de información y tiempo muerto del sistema para el equipo conectado.
- Autonomía de 6.3 minutos a una carga del 100% (180 Watts), autonomía de 16.8 minutos a una carga del 50% (90 Watts)
- Autonomía de 17 minutos para un sistema de computadora de escritorio que consuma 80 Watts continuos
- 3 tomacorrientes soportados por el UPS NEMA 5-15R integrados
- Conexión de alimentación NEMA 5-15P con cable de alimentación de 6 pies / 1.83 m
- Protección contra sobretensión de CA y rayos disponible en todos los tomacorrientes
- Los LEDs del panel frontal indican el estado en modo de alimentación externa y modo de batería
- Reemplazo Hot-Swap de la batería por el usuario
- PDU opcional PDUB15 con derivación permite el reemplazo Hot-Swap del UPS sin interrupción al equipo conectado
- El gabinete en torre pequeña permite la colocación en escritorio o piso

Especificaciones

SALIDA

Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA)	300
Capacidad de Salida (Watts)	180
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	115V; 120V
Compatibilidad de Frecuencia	60 Hz
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	115V (+/- 5%)
Tomacorrientes	(3) 5-15R
Opciones de PDU con reemplazo en funcionamiento	PDUB15 (2U / 8 tomacorrientes 5-15R)
Forma de onda de CA de salida (modo de CA)	Onda sinusoidal
Forma de onda de CA de salida (Modo en Batería)	Onda sinusoidal PWM
ENTRADA	
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	2.8A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	5-15P
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	6 pies (1,8 m), calibre 18.
Longitud del cable de alimentación del UPS (m)	1.8
Servicio eléctrico recomendado	15A 120V
Fase de Entrada	Monofásico
BATERÍA	
Autonomía a Plena Carga (min.)	6.3 min. (180w)
Autonomía a Media Carga (min.)	16.8 min. (90w)
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Acceso a la Batería	Accesible para el usuario a través de la puerta de acceso a la batería incorporada.
Tiempo de Autonomía Ampliable	No
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Interruptores	Un interruptor deslizante incorporado para el control principal de encendido/apagado.
Indicadores LED	2 LEDs indican el estado de alimentación de línea y de batería.
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	

Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	400 joules
Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS	Instantáneo
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
FÍSICAS	
Factores de forma de instalación soportados por los accesorios incluidos	Torre
Factores de forma de instalación soportados con accesorios opcionales	Soporte de pared (UPSWM - juego de montaje en torre)
Factor de Forma Primario	Torre
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	8,5 x 4,2 x 5,5
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	21.59 x 10.80 x 13.97
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	10.9
Peso del Módulo de potencia del UPS (kg)	4.9
Dimensiones de Envió del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	11.5 x 4.8 x 8.5
Dimensiones de Envió del UPS (Al x An x Pr / cm)	29.21 x 12.07 x 21.59
Peso de Envío (lb)	12
Peso de Envío (kg)	5,4
Método de Enfriamiento	Convección
Material del Gabinete del UPS	PVC
AMBIENTALES	
Rango de temperatura operativa	+32 ºF a +104 ºF / 0 ºC a +40 ºC.
Rango de temperatura de almacenamiento	+5 ºF a +122 ºF / -15 ºC a +50 ºC.
Humedad relativa	0 a 95%, sin condensación.
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	18.9
Modo de Batería BTU / Hr. (Plena carga)	143.6
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	97%
COMUNICACIONES	

Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Interfaz de Comunicaciones	Ninguno
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de Transferencia	De 2 a 4 milisegundos
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	99V (ajustable a 83V mediante potenciómetro).
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	176 (ajustable a 147 mediante potenciómetro).
FUNCIONES ESPECIALES	
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Mayor a 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
CERTIFICACIONES	
Certificaciones del UPS	Probado para UL1778 (EE. UU.); Probado para CSA (Canadá); Probado para NOM (México); Cumple con FCC Parte 15 Categoría B (EMI)
GARANTIA	
Periodo de garantía del producto (A Nivel Mundial)	garantía limitada de 2 años
Seguro para los equipos conectados (USA, Puerto Rico y Canadá)	100,000 dólares de seguro máximo de por vida

© 2015 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.